

Т. Г. Шумкина
УрГПУ, г. Екатеринбург

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЩЕСТВА УРАЛЬСКИХ ГОРНЫХ ТЕХНИКОВ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

Общество уральских горных техников возникло в Екатеринбурге во время экономического кризиса начала XX в. по одним данным в 1902 г.¹, по другим – в 1904 г.² с целью создания организации, которая сплотила бы уральских техников «на почве научно-технической и взаимопомощи». С 1907 г. Общество стало издавать ежемесячный технический и профессиональный журнал «Уральский техник». В редакционной статье подчеркивалось назначение этого издания: профессиональное единение уральских техников и научно-просветительская деятельность³.

К 1914 г. Общество уральских горных техников объединяло в своих рядах горных инженеров, технологов, техников обширного Уральского края. Деятельность Общества, направленная на решение стоявших перед ним научных и просветительских задач, нашла отражение на страницах журнала «Уральский техник», в котором публиковались как делопроизводственная документация, так и статьи членов Общества.

В годы Первой мировой войны одной из центральных тем была проблема мобилизации экономических, научных и технических сил страны в связи с потребностями военного времени. На страницах журнала «Уральский техник» этот вопрос поднимал В. П. Ярков. По его мнению, Россия должна была вести «промышленную войну» с Германией, так как причины мировой войны он связывал с ростом германской промышленности, что, в свою очередь, обусловило потребности в приобретении новых территорий и новых рынков сбыта. Среди первоочередных задач экономической политики России В. П. Ярков выделил следующие: а) вытеснение германских товаров с русского рынка; б) установление предела притоку германского капитала в страну; в) вытеснение из отечественной экономики немецких предпринимателей и торговцев. Исходя из этого, автор делал вывод о том, что все усилия русского общества должны были быть направлены на подъем отечественной промышленности как основы экономической мощи страны⁴.

В журнале «Уральский техник» достаточно регулярно помещались обзоры состояния железнорудной, каменноугольной, гранитной промышленности России в условиях военного времени⁵, отмечались определенные успехи в развитии отечественной стекольной промышленности⁶. Общество уральских горных техников также информировало

читателей о динамике развития уральской горнозаводской промышленности, помещая на страницах своего журнала статистические сведения о выплавке чугуна и меди, выделке железа и стали, добыче каменного угля и соли, и в целом о производительности Уральских горных заводов⁷.

Война потребовала напряжения всех сил отечественной промышленности, в связи с чем возникла необходимость поиска и разработки новых месторождений различных полезных ископаемых. Этому вопросу была посвящена статья академика В. И. Вернадского «Неиспользованные силы земных недр в России», опубликованная в 1915 г. в газете «Речь» и альманахе «В тылу» и перепечатанная редакцией журнала «Уральский техник»⁸.

Осознание необходимости более энергично развивать отечественную промышленность стало еще одним стимулом для активного изучения природных богатств Уральского края и организации новых производств. В 1915 г. в «Уральском технике» была опубликована статья В. П. Яркова «Какое участие может принять Урал в развитии производительных сил государства», в которой автор, в частности, указывает, какие полезные ископаемые Урал может дать государству взамен привозимых до сих пор из заграницы⁹. Так, на Урале в годы Первой мировой войны получила новый импульс добыча таких минералов, как графит и тальк. К примеру, в Екатеринбурге было образовано товарищество «Русский графит», которое разрабатывало Фадинское месторождение графита¹⁰, а в развитие тальковой промышленности на Урале большой вклад внесли Верх-Исетские заводы¹¹.

Другой важной темой стала проблема взаимоотношений России со странами-противниками и союзниками по Первой мировой войне прежде всего в сфере экономики. С началом войны, когда товарообмен с Германией стал невозможен, Россия вынуждена была развивать экономические, в том числе торговые, отношения со странами-союзниками. Понимали это и на местах. В 1914–1915 гг. редакция журнала «Уральский техник» неоднократно сообщала, что в русле этой экономической политики в Петрограде была образована русско-французская торговая палата, которая должна была «связать крепкими узами Россию и Францию в торговом и экономическом отношении» и избавить их от германского и австрийского посредничества в экономической сфере. Отмечалось также, что на призыв русско-французской торговой палаты уже откликнулось более 500 промышленников, торговцев и других деятелей, как русских, так и французских¹².

Журнал Общества уральских горных техников информировал своих читателей также о состоянии и развитии иностранной промышлен-

ности в условиях войны. Например, делались обзоры иностранных рынков кокса и железа¹³, рассматривались проблемы и успехи в развитии металлургической, химической и других отраслей промышленности Великобритании¹⁴, США¹⁵, Норвегии¹⁶.

В годы Первой мировой войны российская общественность проявила небывалую активность и способность к самоорганизации. В результате возник целый ряд военно-экономических и общественных организаций, которые оказали существенную помощь государству в решении проблем, связанных с обстоятельствами военного времени. Среди них особое место занимают военно-промышленные комитеты, которые действовали и на Урале. Примечательно, что члены Общества уральских горных техников, в разное время являвшиеся редакторами журнала «Уральский техник», Н. И. Башков и В. М. Быков, входили в состав Уральского областного военно-промышленного комитета¹⁷. Таким образом, члены научно-технических обществ не только обсуждали различные проблемы, связанные с экономическим развитием страны в условиях военного времени, но и принимали непосредственное участие в работе местных военно-промышленных комитетов.

Кроме того, научно-технические общества через свои издания информировали общественность о деятельности военно-промышленных комитетов и других организаций, принимавших участие в решении вопросов снабжения армии. Например, Общество уральских горных техников на страницах своего журнала освещало деятельность Екатеринбургского комитета военно-технической помощи. В круг деятельности этого комитета входило: 1) исследование технических предприятий в целях привлечения их к участию в снабжении армии и флота, а также в удовлетворении насущных потребностей населения, вызванных обстоятельствами военного времени; 2) техническое содействие предприятиям; 3) разработка отдельных технических задач, поставленных правительственными организациями; 4) консультации по техническим, хозяйственно-техническим и организационным вопросам; 5) содействие развитию кустарной промышленности и др. В деятельности данного комитета, в частности в работе горной секции, принимал участие уже упоминавшийся нами член Общества уральских горных техников В. М. Быков¹⁸.

В годы Первой мировой войны в изданиях местных научно-краеведческих обществ достаточно регулярно в разделе «Объявления» помещались обращения и воззвания различных организаций, деятельность которых была направлена на оказание помощи в том или ином виде армии, раненым воинам, семьям призванных в действующую армию или погибших на войне, детям-сиротам. В журнале «Уральский техник» было опубликовано обращение от Горной организации при Обществе горных инженеров

(Петроград), адресованное горным инженерам и другим горным деятелям, с призывом об оказании общественной помощи в виде пожертвований (деньгами или вещами) в пользу воинов действующей армии и их семей¹⁹.

Таким образом, события военного времени являлись ведущим фактором, определявшим основные направления деятельности научно-краеведческих обществ в годы Первой мировой войны. На примере Общества уральских горных техников видно, что военная тематика занимала приоритетное место в общей массе публикаций в годы войны. Некоторые члены местных научных обществ стали активными деятелями военно-экономических и общественных организаций, которые вносили существенный вклад в снабжение армии и организацию помощи населению в условиях военного времени. Анализ деятельности Общества уральских горных техников в годы войны свидетельствует о том, что российская общественность достаточно глубоко понимала основные нужды отечественной экономики и осознавала необходимость дальнейшей модернизации страны.

Примечания:

¹ Пирогова Е.П. Научно-краеведческие общества пореформенного Урала // Уральский сборник: История. Культура. Религия. Екатеринбург, 1998. Вып. 2. С. 197.

² Гомберг Н. О современной горнозаводской жизни на Урале // Уральский техник. Екатеринбург, 1914. № 9–10. С. 20.

³ От редакции // Уральский техник. Екатеринбург, 1907. № 1. С. 1.

⁴ Ярков В.П. Наши задачи // Уральский техник. Екатеринбург, 1916. № 1–2. С. 1–7.

⁵ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1914. № 6. С. 52–65; 1914. № 9–10. С. 57–59; 1915. № 3–4. С. 62–64.

⁶ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1916. № 1–2. С. 67–68.

⁷ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 8. С. 52; № 9–10. Приложение; 1916. № 1–2. С. 66.

⁸ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 3–4. С. 64–71.

⁹ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 2. С. 1–6; № 3–4. С. 28–34.

¹⁰ Ярков В.П. Что мы успели сделать в борьбе с немецкой промышленностью // Уральский техник. Екатеринбург, 1914. № 11–12. С. 51–52.

¹¹ К возникновению тальковой промышленности на Урале // Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 5. С. 43.

¹² Уральский техник. Екатеринбург, 1914. № 7–8. С. 58–60.

¹³ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1914. № 1. С. 50–51; 1914. № 6. С. 60–68.

¹⁴ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 1. С. 66; 1915. № 11–12. С. 64.

¹⁵ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 2. С. 68–69; 1916. № 3. С. 69; 1917. № 7–12. С. 52–68.

¹⁶ Уральский техник. Екатеринбург, 1916. № 3. С. 69.

¹⁷ Государственный архив Свердловской области (ГАСО). Ф. 123. Оп. 1. Д. 105. Л. 19–20.

¹⁸ Уральский техник. Екатеринбург, 1915. № 9–10. С. 75.

¹⁹ См.: Уральский техник. Екатеринбург, 1914. № 9–10.